

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Производитель: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY



КОЛЛЕКТОРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Модель: **VTc.505 SS**
VTc.510 SS



ПС -46074

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. Модели:

VTc.505 SS – коллекторы с межцентровым расстоянием выходов 50мм;

VTc.505 SS – коллекторы с межцентровым расстоянием выходов 100мм;

2. Назначение и область применения

2.1. Коллекторы предназначены для распределения потока транспортируемой среды по потребителям. При этом под «потребителем» понимается отдельный прибор или группа приборов, контур или петля «теплого пола», отдельные части или ветви системы.

2.2. Коллекторные системы могут использоваться на трубопроводах систем холодного (в том числе питьевого) и горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости, не агрессивные к материалам элементов коллекторных систем.

2.3. Использование коллекторных систем позволяет выравнивать давление по потребителям, осуществлять централизованное регулирование расхода, удаление воздуха и слив рабочей среды.

2.4. Коллекторы из нержавеющей стали, в отличие от латунных того же диаметра условного прохода, имеют большую площадь поперечного сечения, что способствует снижению влияния подключенных потребителей друг на друга.

2.5. К коллекторам могут присоединяться стальные, полимерные, металлополимерные и медные трубопроводы.

2. Марки совместимых соединителей

№	Модель коллектора	Описание	Тип соединителя
1	VTc.505.SS	Выходы «евроконус» (3/4"-HP)	VT.4410-для пластиковой трубы; VT.4420; VTc.712E- для металлополимерной трубы; VT.4430 – для медной трубы; VTr.708E –для полипропиленовой трубы
2	VTc.510.SS	Выходы G1/2" HP	Обычные резьбовые соединители или арматура

3. Технические характеристики

№	Наименование характеристики	Ед. изм.	Значение характеристики для коллектора	
			VTc.505SS	VTc.510SS
1	Рабочее давление,	бар	8,0	8,0
2	Пробное давление	бар	12,0	12,0
3	Максимальная температура рабочей среды	°C	130	130

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

4	Расстояние между осями выходов	мм	50	100
5	Размер резьбы присоединительных патрубков		G1" BP	G1" BP
6	Размер резьбы патрубков выходов		G3/4" HP (стандарт «евроконус»)	G1/2" HP
7	Акустическая группа по ГОСТ 19681		1	1
8	Количество выходов	шт	2÷10	3÷8
8	Площадь проходного сечения коллектора	мм ²	1500	1500
9	Усредненный коэффициент местного сопротивления		1,1	1,2
10	Материал корпуса		Сталь нержавеющая AISI304	
11	Материал пробки и резьбовых ниппелей		Латунь CW617N	
12	Материал уплотнений		EPDM	
13	Средний полный срок службы	лет	50	50

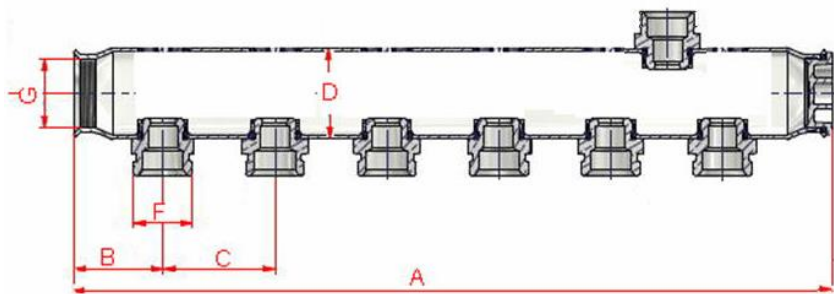
4. Конструкция

Коллекторы **VTc.505SS** и **VTc.510SS** представляют собой моноблок из нержавеющей стали AISI304. К корпусу коллектора присоединены латунные резьбовые ниппели выходных патрубков. Резьбовое соединение между коллектором и ниппелями уплотнено анаэробным герметиком Loctite, допущенным для контакта с питьевыми жидкостями.

Для присоединения к подводящему трубопроводу, коллекторы снабжены резьбовыми патрубками с внутренней резьбой G1".

Каждый коллектор снабжен резьбовой латунной пробкой с уплотнительным кольцом из EPDM, а также ручным воздухоотводчиком (краном Маевского).

5. Габаритные размеры



Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Модель	К-во выходов	Размеры						
		A	B	C	D	F	G	Вес, г
VTc.505SS	2	130	40	50	40,7	3/4EK	1"	382
	3	180	40	50	40,7	3/4EK	1"	526
	4	230	40	50	40,7	3/4EK	1"	668
	5	280	40	50	40,7	3/4EK	1"	804
	6	330	40	50	40,7	3/4EK	1"	946
	7	380	40	50	40,7	3/4EK	1"	1092
	8	430	40	50	40,7	3/4EK	1"	1221
	9	480	40	50	40,7	3/4EK	1"	1368
	10	530	40	50	40,7	3/4EK	1"	1514
VTc.510SS	3	280	40	100	40,7	1/2	1"	660
	4	380	40	100	40,7	1/2	1"	883
	5	480	40	100	40,7	1/2	1"	1097
	6	580	40	100	40,7	1/2	1"	1315
	7	680	40	100	40,7	1/2	1"	1537
	8	780	40	100	40,7	1/2	1"	1752

6. Указания по монтажу

6.1. Коллекторы могут монтироваться в любом монтажном положении.

6.2. Соединители для коллекторов следует использовать в соответствии с рекомендациями таблицы п.2.

6.3. Крепление коллекторов при их парной установке может осуществляться двояными кронштейнами VTc.130IN (межосевое расстояние 200мм) или раздельными кронштейнами VTc.130IN.R. При одиночной установке коллекторов, их допускается крепить за шейки резьбового патрубка кронштейнами TENRAD.833.

6.4. При установке коллекторов в коллекторные шкафы следует руководствоваться указаниями по монтажу коллекторных шкафов.

7. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

7.1. Элементы коллекторных систем должны эксплуатироваться при температуре и давлении, изложенных в настоящем паспорте.

7.2. После проведения гидравлического испытания коллекторной сборки обжимные гайки соединителей следует подтянуть.

8. Утилизация

8.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды» (в

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

8.2. Содержание благородных металлов: *нет*

9. Гарантийные обязательства

9.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

9.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода - изготовителя.

9.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс - мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

9.4. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.

10. Условия гарантийного обслуживания

10.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

10.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

10.3. Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

10.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

10.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

Valtec S.r.l.
Amministratore
Delegato

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара **КОЛЛЕКТОРЫ
ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ**

№	Модель	Тип	К-во
1	VTc.505 SS		
2	VTc.510 SS		
3			
4			

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать
торгующей организации

Штамп о приемке

С условиями гарантии **СОГЛАСЕН:**

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись)

Гарантийный срок - Семь лет (восемьдесят четыре месяца) с даты продажи конечному потребителю

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Качалова, дом 11, корпус 3, литер «А», тел/факс (812)3247750

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара: _____

Дата: «__» _____ 20__ г. Подпись _____